



vallorbe[®]

SWISS

Systemes pneumatiques et appareils optiques



GLARDON[®]



BUREAU DES VENTES

Nos experts polyglottes sauront parfaitement vous guider et répondre à toutes vos questions techniques et spécifiques



CLIENTS EXPORT ET SUISSE

Centre d'appel: +41 21 843 94 94

e-mail: salesoffice@vallorbe.com

www.vallorbe.com



NOTRE CENTRE DE COMPÉTENCES



Notre centre de compétences est mis en place pour apporter à nos clients le support et la connaissance requis pour l'utilisation des produits vallorbe swiss®.

Bijouterie - Horlogerie

- Utilisation des limes vallorbe swiss®
- Scies
- Solutions motorisées



VISITE DE L'ENTREPRISE

Les Usines Métallurgiques de Vallorbe proposent à leurs clients, aux écoles, aux organisations diverses et autres partenaires, des visites guidées du site de production.



Présentation société
youtube



SAVOIR-FAIRE

A Vallorbe, l'entreprise Usines Métallurgiques de Vallorbe (UMV) invente, conçoit, développe et fabrique des produits novateurs de haute qualité pour des applications aussi bien industrielles qu'artisanales.

Avec 260 collaborateurs hautement qualifiés et un savoir faire inégalé, vallorbe swiss® fournit les professionnels dans les domaines de la bijouterie, l'horlogerie, l'industrie de précision, le secteur forestier et les métiers du bois.



QUALITÉ

Précision absolue, exactitude dans les moindres détails et rigueur, tels sont les critères auxquels est soumise notre production, et qui nous valent la confiance de nos clients. Tout au long du processus de fabrication, nos outils subissent un contrôle qualité systématique: géométrie des dents, hauteur de taille, mordant, dureté, etc. garantissant ainsi la constance de qualité de tous nos produits.

La notion de qualité ne se limite pas à la qualité technique d'un produit. Elle s'étend également à la structure et aux services que propose les Usines Métallurgiques de Vallorbe.

Etre certifié ISO 9001 n'est pas une nécessité, mais une volonté pour nous.



Nous ouvrons les portes de notre laboratoire aux entreprises qui désirent bénéficier de notre expertise.

Nous sommes équipés de moyens technologiques de pointe nous permettant de proposer des prestations variées, allant de l'examen métallographique à l'amélioration de vos procédés de fabrication.



Vous souhaitez développer une idée, résoudre une problématique ?

vallorbe swiss® est prêt à innover, concevoir, développer pour faire aboutir votre projet.

Nos ingénieurs vous aideront à développer des outils sur mesure qui sont adaptés à vos besoins spécifiques.



INNOVATION

- Pour répondre aux besoins de ses clients, vallorbe swiss® :
- Innove dans de nouveaux produits avec enrichissements de fonctions
 - S'adapte aux nouvelles techniques de production mécanisées et automatisées
 - Prend en compte l'environnement dans la conception et la fabrication des produits



PCS-800100

EnSet® Plus

Réf.

PCS-800100	Système de gravage pneumatique Premium
------------	--

Comprend :
 Poste de contrôle à double port
 Bol de purge automatique avec filtre
 Pédale de contrôle
 Adaptateur secteur multi-tension

Poids =
 kg / lbs



5.5 / 11 1



PCS-800000

EnSet® Original

Réf.

PCS-800000	Système de gravage pneumatique
------------	--------------------------------

Comprend :
 Poste de contrôle à double port
 Bol de purge automatique avec filtre
 Pédale de contrôle
 Adaptateur secteur multi-tension

Poids =
 kg / lbs



5.5 / 11 1



PCS-800200

EnSet® Compact

Réf.

PCS-800200	Système de gravage pneumatique
------------	--------------------------------

Comprend :
 Poste de contrôle à port unique
 Bol de purge avec filtre
 Pédale de contrôle
 Adaptateur secteur multi-tension

Poids =
 kg / lbs



5.5 / 11 1



Note : pièce à main à commander séparément



Power Solutions
 youtube



PHS-800500

Pièce à main WH EnSet®

Réf.

PHS-800500	Pièce à main WH EnSet®	1
------------	------------------------	---

Comprend :
 Pièce à main WH EnSet® complète
 Poignée en bois
 Clés de réglage
 Trois marteaux
 Trois pinces de serrage
 Plateau à outils en plastique



PHS-800525

Pièce à main Micro Finishing EnSet®

Réf.

PHS-800525	Pièce à main Micro Finishing EnSet®	1
------------	-------------------------------------	---

Comprend :
 Pièce à main de limage EnSet® complète
 Clés de réglage
 Porte-outil

Long. de course : de 0.5 à 8 mm



PHS-800300

Poignée avec trois pinces de serrage

Réf.

PHS-800300	Poignée réglable à pression manuelle avec trois pinces de serrage	1
------------	---	---



PHS-80060_

Pinces de serrage

Réf.

PHS-800600	Pinces de serrage EnSet®, lot de 10, Ø 3.5 mm	1
PHS-800602	Pinces de serrage EnSet®, lot de 10, Ø 2.5 mm	1
PHS-800604	Pinces de serrage EnSet®, lot de 10, Ø 1.9 mm	1
PHS-800605	Pinces de serrage EnSet®, lot de 5, Ø 3.5 mm	1



PHS-822010

Plateau à outils en plastique

Réf.

PHS-822010	Plateau à outils en plastique	1
------------	-------------------------------	---





ENSHARP®

Affûteur précis pour modifier les échoppes et outils en acier ou carbure

Réf.

Réf.	Description	Quantité
PAS-803000	EnSharp® 230 VII affûteur basic avec meule diamantée Ø 125 mm/5" grain 600 (PAS-803105)	1
PAS-803001	EnSharp® 110 VII affûteur basic avec meule diamantée Ø 125 mm/5" grain 600 (PAS-803105)	1
PAS-803010	EnSharp® 230 VII (PAS-803000) pack complet avec EnSharp® Versa Fixture avec pied (PAS-803050), meule diamantée Ø 125 mm/5" grain 260 (PAS-803100), disque céramique 150 mm/6" (PAS-803120) et spray diamanté ½ micron 100 ml (PAS-803200)	1
PAS-803015	EnSharp® 230 VII (PAS-803000) pack complet avec meule diamantée Ø 125 mm/5" grain 260 (PAS-803100), disque céramique 150 mm/6" (PAS-803120) et spray diamanté ½ micron 100 ml (PAS-803200)	1
PAS-803020	EnSharp® 110 VII (PAS-803001) pack complet avec meule diamantée Ø 125 mm/5" grain 260 (PAS-803100), disque céramique 150 mm/6" (PAS-803120) et spray diamanté ½ micron 100 ml (PAS-803200)	1



ENSHARP® VERSA FIXTURE

Fixation graduée précise, conçue pour tenir avec précision échoppes, polisseurs en céramique ou outils pendant l'affûtage

Réf.

Réf.	Description	Quantité
PAS-803050	EnSharp® Versa Fixture avec pied	1
PAS-803051	EnSharp® Versa Fixture sans pied	1
PAS-803055	Douille de changement rapide en option	1



MEULE D'AFFÛTAGE

Réf.

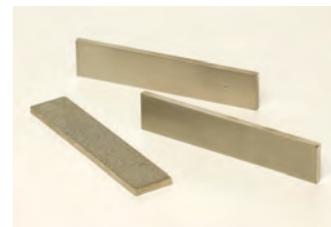
Réf.	Description	Quantité
PAS-803100	Meule diamantée grain 260 125 mm (5")	1
PAS-803105	Meule diamantée grain 600 Ø 125 mm (5")	1
PAS-803110	Meule diamantée grain 1200 Ø 125 mm (5")	1
PAS-803115	Meule diamantée grain 80 Ø 150 mm (6")	1
PAS-803120	Disque céramique Ø 150 mm (6")	1





PIERRE DIAMANTÉE PLATE

Réf.		
PAS-803150	Pierre diamantée plate grain 200	1
PAS-803155	Pierre diamantée plate grain 600	1
PAS-803160	Pierre diamantée plate grain 1200	1



PAS-803200

Spray diamanté ½ micron

Réf.		
PAS-803200	Spray diamanté ½ micron 100 ml	1



ÉTAU ENVISE®

Réf.		
PAS-804000	Etau EnVise® pour sertisseur à 4 broches	1
PAS-804010	Etau EnVise® pour bijoutier à 4 broches	1
PAS-804050	Base en bois pour EnVise® pour sertisseur	1
PAS-804060	Base en bois pour EnVise® pour bijoutier	1
PAS-804610	Clé hex. long. 1/16"	1
PAS-804615	Clé hex. long. 5/64"	1



PAS-801000

Fixation orbitale pour bague

Réf.		
PAS-801000	Orbital ring fixture®	1



FIXATION GRAVAGE INT. DE BAGUE

Réf.		
PAS-801100	Fixation pour gravage intérieur de bague	1
PAS-801105	Mors de fixation pour gravage intérieur de bague (3)	1





PAS-806200

Compresseur silencieux

Réf.

PAS-806200 Compresseur silencieux LB 50 25Li



1



PAS-801240

Support tournant

Réf.

PAS-801240 Support tournant



1





DOUILLE DE FINITION DE PIÈCE À MAIN

Réf.		
PPS-800530	Douille ronde de finition de pièce à main	1
PPS-800535	Douille plate de finition pour pièce à main	1



TÊTE DE MARTEAU

Réf.		
PPS-800550	Tête de marteau en tungstène	1
PPS-800552	Tête de marteau en laiton	1
PPS-800554	Tête de marteau en acier	1



PPS-800579

Connecteur chrome de pièce à main WH EnSet®

Réf.		
PPS-800579	Connecteur chrome de pièce à main WH EnSet®	1



PPS-800588

Joint en caoutchouc pour vérin de pièce à main WH

Réf.		
PPS-800588	Joint en caoutchouc pour vérin de pièce à main WH	1



JOINT TORIQUE PINCE DE SERRAGE

Réf.		
PPS-800655	Joint torique de la pince de serrage 4 x 1,8 mm	1
PPS-800952	Joint torique de la pince de serrage 4 x 1 mm	1



PINCE DE SERRAGE ORBITALE

Réf.		
PPS-801010	Petite pince de serrage orbitale	1
PPS-801020	Moyenne/petite pince de serrage orbitale	1
PPS-801030	Moyenne/grande pince de serrage orbitale	1
PPS-801040	Grande pince de serrage orbitale	1



PPS-801060

Jeu de joints toriques pour fixation orbitale pour bague

Réf.		
PPS-801060	Jeu de joints toriques pour fixation orbitale pour bague	1





FILTRE ENSET® 5 MICRONS

Réf.		
PPS-804850	Filtre EnSet®/EnSet® Plus 5 micros	1
PPS-804851	Filtre EnSet® Compact 5 micros	1



DÉCANTEUR ENSET®

Réf.		
PPS-804855	Décanteur EnSet® Compact	1
PPS-804856	Décanteur EnSet® Original et EnSet® Plus	1



PPS-804890

Tuyau de pièce à main

Réf.		
PPS-804890	Tuyau de pièce à main EnSet®/EnSet® Plus/Medium	1



PPS-804950

Piston et ensemble de ressorts pour pièce à main WH

Réf.		
PPS-804950	Piston et ensemble de ressorts pour pièce à main WH	1



PPS-804952

Ressort de vérin de pièce à main WH

Réf.		
PPS-804952	Ressort de vérin de pièce à main WH	1





PPS-8C0037

Assemblage de pédale

Réf.

PPS-8C0037 Assemblage de pédale



1



PPS-8C0039

Interrupteur électrique

Réf.

PPS-8C0039 Interrupteur électrique



1





MIS-806301

Kit microscope Glardon® SZM65

Réf.

MIS-806301 Kit microscope Glardon® SZM65 avec éclairage LED et bras



1



MIS-806300

Microscope Glardon® SZM65, oculaires et 0,5x

Réf.

MIS-806300 Microscope Glardon® SZM65, oculaires et 0,5x



1



MIS-805000

Bras articulé pour microscope Glardon® SZM65

Réf.

MIS-805000 Bras articulé pour microscope Glardon® SZM65 avec bloc de focus Glardon® SZM-A1 (MIS-806325)



1



MIS-806325

Bloc de focus pour microscope Glardon® SZM65

Réf.

MIS-806325 Bloc de focus pour microscope Glardon® SZM-A1



1



MIS-805152

Anneau lumineux, LED, pour microscope Glardon® SZM65

Réf.

MIS-805152 Anneau lumineux LED, pour microscope Glardon® SZM65



1

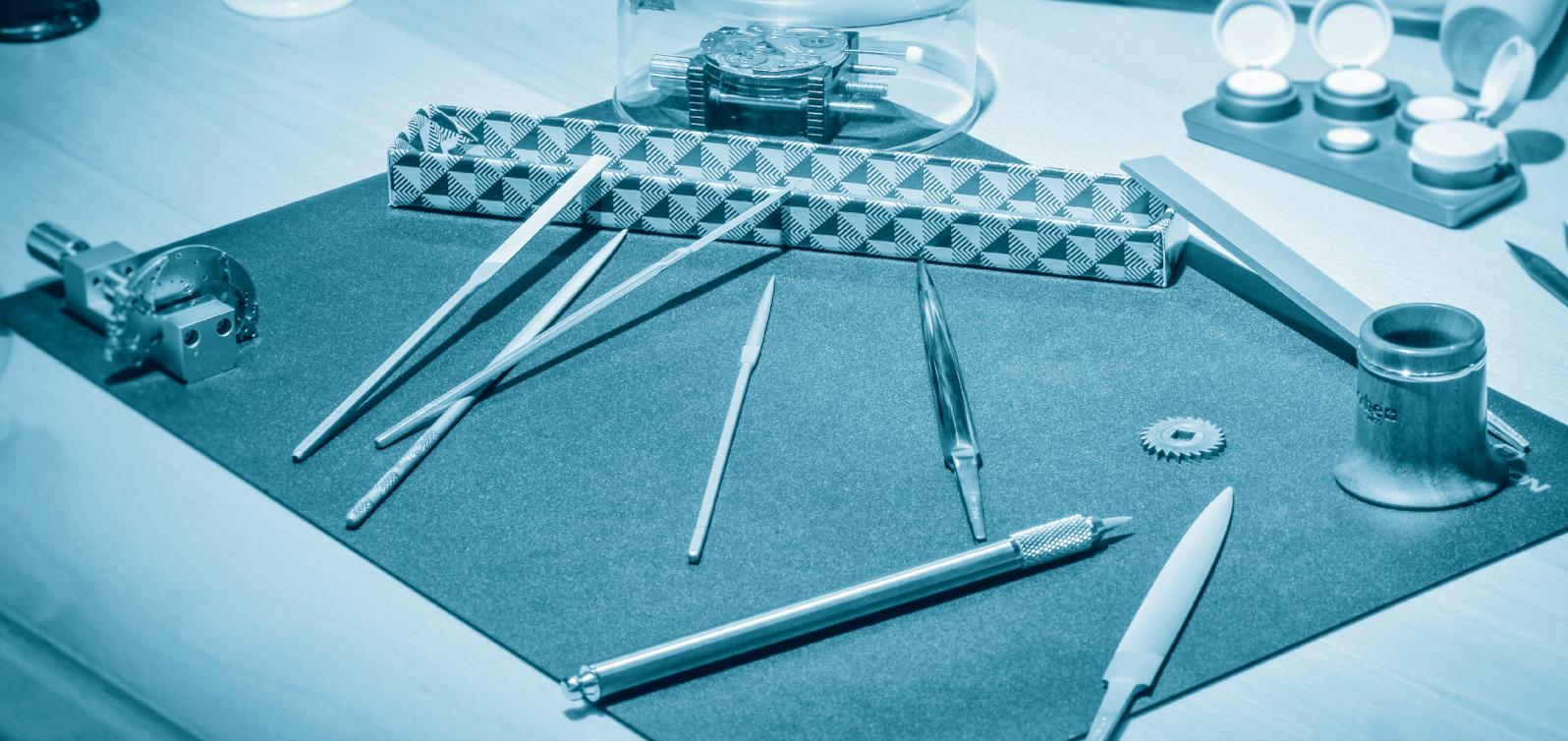




Compte tenu de l'évolution technique et technologique permanente, nous nous réservons le droit de modifier les illustrations, cotes, désignations et autres indications sans avis préalable.

CONSEILS DE SÉCURITÉ

Pour une utilisation sûre des produits énumérés dans le présent catalogue, se référer au document MSDS (SECU P002-en) sur notre site Web www.vallorbe.com, dans la partie Téléchargement.



PUB176.11/F - 11.2020 - UMV

vallorbe[®]

SWISS

Usines Métallurgiques de Vallorbe SA
Rue du Moutier 49
1337 Vallorbe
Suisse

Tél. +41 (0)21 843 94 94
umv@vallorbe.com
www.vallorbe.com

